Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/615,812 Examiner RANEY ET AL.

Examiner
Clark F. Dexter

Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3724

																											_						
	aim									_	-	Claim			_			_				1						_					
CI					Date				$\overline{}$		CIE		\vdash	_			Date	-	$\overline{}$	-	_	1	- CI	Claim		_	Date			; 			
Final	Original	3/5/01	6/18/01	1/28/02	9/4/07	12/26/07	8/31/09				Final	Original	3/5/01	6/18/01	1/28/02	9/4/07	12/26/07	8/31/09					Final	Original									
_	4	\vdash	Н		Н	H	Н	Н	H	┪		51	Н	Н	V	=	=	=	\vdash	_				101	Н	$^{+}$	+	\neg		\pm	$^{+}$	+	
	2							П	П	┥.		52			N	=	=	=				i		102		\neg	T			\neg	+	\top	
	3									ヿ		53			N	=	=	=	П			1		103						\neg	1		
	4	Г	П		П	П	П		П	7		54	П		Ν	=	=	=	П	П		1		104			T	\neg		\neg	T	т	
	-											55]		105								\top	
	6											56												106								\perp	
	7	_				_	ш		Ш	_		57					Ш		ш	_		Į.		107		\rightarrow	_	_		_	4	_	
	8	_		_	\vdash	\vdash	ш		Ш	4		58					Ш		Н	_		Į	_	108		-	4	_	_	\rightarrow	4	+	
	0				_	\perp	ш		Ш	4		59					Ш			_		Į		109		\perp	4	_		_	4	_	
	40	⊢	Н	-	⊢	⊢	Н	Н	Н	4	\vdash	60	-	\vdash	⊢	Н	Н	Н	Н	-	-	1	⊢	110	Н	+	-	-	_	+	+	+	
	44 42	\vdash	-	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	\dashv	-	61	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	-	1	\vdash	111	Н	+	+	\dashv	_	+	+	+	
	43	\vdash	Н	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	63		\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	\vdash	1	\vdash	113	Н	+	+	-	_	+	+	+	
	44	\vdash	-	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	-		64		\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	ł	\vdash	114	Н	+	+	-		+	+	+	
	45	\vdash	Н	H	Н	t	Н	Н	Н	⊣		65	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	H	Н	\vdash	i	\vdash	115	Н	$^{-}$	1	-		\dashv	+	+	
	46	\vdash	П			\vdash		Н	Н	┥.		66			Н				\vdash	П		ı		116		$^{-}$	7	\neg		\neg	$^{+}$	+	
	47									┥.		67			П							i	-	117		\neg	7			\neg	+	+	
	48								П			68			П				П			1		118						\neg	1	\top	
	49								П	7		69										1		119			T			\neg		Т	
	20											70]		120				\Box		\Box		\top	
	24											71												121						\perp		\perp	
	22				\perp					_		72								_		Į		122		\perp	_			_		_	
	23									_		73								_		Į		123		\perp		_		_		\perp	
	24	_			_	_	ш		Ш	_		74					Ш		ш	_		Į.		124		\rightarrow	_	_		_	4	_	
	25	_		_	\vdash	\vdash	ш		Ш	4		75					Ш		Н	_		Į		125		-	4	_		\rightarrow	4	+	
	26 27	_			Н	-	Н		Н	-		76 77			Н		Н		_	_		l	<u> </u>	126		+	4	-	_	-	+	+	
	28	\vdash	_		Н	\vdash	Н	Н	Н	-	_	78			Н		Н	_	Н	-		ł	⊢	127 128		+	-	-	_	+	+	+	
	20	\vdash	-	_	Н	\vdash	Н	Н	Н	-	-	79			Н	Н	Н	Н	\vdash	-	-	ł	⊢	129	Н	+	+	-	_	+	+	+	
	36	\vdash	Н	_	Н	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	-	80			Н	Н	Н	Н	\vdash	-	-	ł	<u> </u>	130	Н	+	+	\dashv	_	+	+	+	
	34		_		Н	\vdash	Н	Н	Н	-		81			Н	Н	Н	Н	\vdash	_		ł	-	131		-	1	-	_	\rightarrow	+	+	
	32				Н				Н	┥.		82			Н	Н		Н		_		i		132		$^{-}$	1			\neg	$^{+}$	+	
	33							П	П	┥.		83			П							i		133		\neg	T			\neg	+	\top	
	34	+				Т	П	П	П	T		84	Г	Г	Г	П		П	\Box	П		1		134	П		┪	\neg		\neg	1	\top	
	35	+	٧									85]		135			╛			J			
	36	+										86]		136							1	I	
	37	+								_]		87								_]		137			1				_	Т	
_	38	+	V		Ľ					_]		88							П			l		138		\perp						F	
	39	+		L	L	\vdash	ш	Ш	Ш	4		89	\vdash	⊢	\vdash	Ш	Ш	Ш	Ш	_		1	\vdash	139	Ш	_	4	_	_	_	4	\perp	
	40	+	_		\vdash	\vdash		Ш		4		90		_	\vdash		\vdash			_		1	<u> </u>	140		\rightarrow	4	_		\rightarrow	4	+	
	44	+	٧	-	⊢	⊢	ш	Ш	Н	4	-	91	_	_	<u> </u>	Ш	\vdash	Ш	Н	-	_	1	<u> </u>	141	Ш	+	4	-	_	-	+	+	
	42 43	+	٧	H	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	4	-	92 93	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	4		1	\vdash	142	Н	+	4	-	4	\rightarrow	+	+	
	44	+	-	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	93	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	\vdash	-		1	\vdash	143	Н	+	4	-	-	+	+	+	
	45	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	Н	Н	Н	-	\vdash	95	\vdash		\vdash	Н	Н	Н	Н	-	-	ł	\vdash	144	Н	+	-	+	_	+	+	+	
	46	\vdash	Н	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	-	\vdash	96	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	-	ł	\vdash	146	Н	+	+	+	_	+	+	+	
_	47	\vdash	-	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	97	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	\vdash	ł	\vdash	146	Н	+	+	\dashv	_	+	+	+	
_	48	\vdash	-	\vdash	Н	+	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	98	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н	-	-	ł	\vdash	148	Н	+	+	\dashv	_	+	+	+	
	49	\vdash	-	Н	Н	+	Н	Н	Н	-		99		\vdash	Н	Н	Н	Н	Н	-	Н	ł	\vdash	149	Н	+	+	-	_	+	+	+	
	50	\vdash	Н	J	=	=	=	Н	Н	\dashv	\vdash	100	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	\vdash	-	-	1	\vdash	150	Н	+	+	\rightarrow	_	+	+	+	